

Title (en)
AMPHIPHILIC NON-IONIC, GLYCEROL-DERIVED COMPOUNDS, A METHOD FOR PREPARING SAME, CORRESPONDING INTERMEDIATE COMPOUNDS AND COMPOSITIONS CONTAINING SAID COMPOUNDS.

Title (de)
AMPHIPHILE, NICHTIONISCHE DERIVATE DES GLYCERINS SOWIE DIE ENTSPRECHENDEN ZWISCHENPRODUKTE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND DIESE ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN.

Title (fr)
COMPOSES AMPHIPHILES NON-IONIQUES DERIVES DU GLYCEROL, LEUR PROCEDE DE PREPARATION, COMPOSES INTERMEDIAIRES CORRESPONDANTS ET COMPOSITIONS CONTENANT LESDITS COMPOSES.

Publication
EP 0510165 A1 19921028 (FR)

Application
EP 91920912 A 19911113

Priority

- FR 9100889 W 19911113
- FR 9110128 A 19910808
- FR 9014149 A 19901114

Abstract (en)
[origin: WO9208685A1] Non-ionic amphiphilic, glycerol-derived compounds having formula (I), where R is a radical selected from the group consisting of C4-28 branched or linear alkenyl or alkyl radicals or mixtures thereof, or is a -CH2A grouping in which A is -OR', -SR, (II) where R' is a saturated or unsaturated hydrocarbonated radical and n represents an average statistical value n &cir& NOT greater than 1 and equal to or less than 6; and, when R' is a -CH2A radical, n is also 2. These compounds are surface-active agents and some may form vesicles.

Abstract (fr)
Composés amphiphiles non-ioniques dérivés du glycérol ayant pour formule (I), formule dans laquelle R représente un radical pris dans le groupe formé par les radicaux alkyle ou alcényle, linéaires ou ramifiés en C4-C28 ou leurs mélanges, ou représente un groupement -CH2A dans lequel A représente -OR', -SR, (II), R' représentant un radical hydrocarboné saturé ou insaturé et n représente une valeur statistique moyenne n(Booleen not) supérieure à 1 et au plus égale à 6 et, lorsque R' est un radical -CH2A, n est également une valeur égale à 2. Ces composés sont des agents tensioactifs et certains d'entre eux sont susceptibles de former des vésicules.

IPC 1-7
A61K 7/48; C07C 43/11; C07C 43/178; C07C 43/23; C07D 317/22

IPC 8 full level
A61K 8/30 (2006.01); **A61K 8/00** (2006.01); **A61K 8/04** (2006.01); **A61K 8/11** (2006.01); **A61K 8/14** (2006.01); **A61K 8/34** (2006.01); **A61K 8/36** (2006.01); **A61K 8/37** (2006.01); **A61K 8/39** (2006.01); **A61K 8/40** (2006.01); **A61K 8/41** (2006.01); **A61K 8/46** (2006.01); **A61K 8/49** (2006.01); **A61K 8/64** (2006.01); **A61K 8/72** (2006.01); **A61K 8/86** (2006.01); **A61K 8/89** (2006.01); **A61K 8/891** (2006.01); **A61K 8/97** (2006.01); **A61K 8/98** (2006.01); **A61K 9/10** (2006.01); **A61K 9/107** (2006.01); **A61K 9/127** (2006.01); **A61K 47/10** (2006.01); **A61Q 1/00** (2006.01); **A61Q 1/04** (2006.01); **A61Q 1/06** (2006.01); **A61Q 5/00** (2006.01); **A61Q 17/04** (2006.01); **A61Q 19/00** (2006.01); **A61Q 19/08** (2006.01); **C07C 41/26** (2006.01); **C07C 43/11** (2006.01); **C07C 43/13** (2006.01); **C07C 43/178** (2006.01); **C07C 43/23** (2006.01); **C07C 69/33** (2006.01); **C07C 323/12** (2006.01); **C07D 317/22** (2006.01)

CPC (source: EP US)
A61K 8/14 (2013.01 - EP US); **A61K 8/39** (2013.01 - EP US); **A61Q 19/00** (2013.01 - EP US); **C07C 43/11** (2013.01 - EP US); **C07C 43/135** (2013.01 - EP US); **C07C 43/178** (2013.01 - EP US); **C07C 43/23** (2013.01 - EP US); **C07C 69/33** (2013.01 - EP US); **C07C 323/12** (2013.01 - EP US); **C07D 317/22** (2013.01 - EP US); **A61Q 1/06** (2013.01 - EP US); **A61Q 17/04** (2013.01 - EP US); **A61Q 19/002** (2013.01 - EP US); **A61Q 19/04** (2013.01 - EP US); **A61Q 19/08** (2013.01 - EP US); **Y10S 516/01** (2013.01 - EP US); **Y10T 428/2984** (2015.01 - EP US)

Citation (search report)
See references of WO 9208685A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 9208685 A1 19920529; AT E117665 T1 19950215; CA 2073353 A1 19920515; CA 2073353 C 20031028; DE 69107056 D1 19950309; DE 69107056 T2 19950518; DE 69107056 T4 19960613; DK 0510165 T3 19950410; EP 0510165 A1 19921028; EP 0510165 B1 19950125; ES 2067255 T3 19950316; GR 3015846 T3 19950731; JP 3008131 B2 20000214; JP H05505623 A 19930819; US 5362494 A 19941108; US 5539129 A 19960723

DOCDB simple family (application)
FR 9100889 W 19911113; AT 91920912 T 19911113; CA 2073353 A 19911113; DE 69107056 A 19911113; DE 69107056 T 19911113; DK 91920912 T 19911113; EP 91920912 A 19911113; ES 91920912 T 19911113; GR 950400976 T 19950417; JP 50041691 A 19911113; US 27896194 A 19940722; US 91017492 A 19920714